✠

DEMONSTRACION
DE LAS PROPORCIONES
CIERTAS, Y DUDOSAS, É IMPROPORCIONES, ó defectos que ofrece el Pueblo, ó Valle de Xalapa, segun el Quaderno de autos instruido con arreglo á la Instruccion comunicada con fecha de 13. de Agosto de 1773, reconocimientos, y demas actuado, para la mas perfecta, y clara inteligencia del asunto, y conforme á lo que se ofreció al final del extracto.

Capacidad del terreno. — Comprehende 34. Caballerias, 104. cuerdas de à 50. varas, y 2307 y media varas castellanas todo quadrado, y no llega á una legua, que debe tener 38. caballerias 183. cuerdas.

Figura. — Irregular, como aparece del plano; y la parte del Súr sin capacidad, ni disposicion para destino alguno.

Calidad. — Cenagosa notablemente por la banda del Súr, y no tanto por la del Norte, demas extension para la fundacion de la Ciudad.

Sus destinos. — Buena para ladrillo, texa, y loza, y no para mesclas, pues carece de arenas, y de talpetate.

Materia de que se compone. — Barreal, como se hà dicho, en su primera capa de vara y media, y dos de profundidad, por la mayor parte.

La de sus inmediaciones. — Montañas asperas, pedregosas, è inutiles, servibles unicamente para rasas, si el tiempo no descubre otra cosa.

Temperamento. — Benigno, segun los testigos, y dudoso por la observacion: se inclina mas áfrio que à calor, con similitud al de Guatemala.

Estaciones. — Las dos ordinarias de Aguas, y Nortes, mas ó menos segun los testigos, y semejantes á las de Guatemala.

Tormentas. — Las regulares, y sin excesso al parecer.

Vientos.	El Norte, sin notable exceſſo desde: No viembre á Mayo, y el Súr por tiempo de aguas.
Enfermedades cronicas.	Ninguna, segun dicen los ceſtigos, exceptuando la de pasmo, que se advirtiò bastantemente peligrosa, y frequente.
Aguas	El riachuelo que llaman de Xalapa, compuesto de cinco vertientes, que descienden de elevadas, y ásperas montañas.
Cantidad en sus origenes.	Reducida, especialmente en los meses de Verano, y no suficiente par el surtimiento de la Ciudad.
Servicio.	Escaso, quando no para beber, para el riego.
Costo de Tanxias	No se pudo averiguar aun prudencialmente, y en todo evento serà siempre mui excesivo.
Calidad.	Buena, y provechosa segun los testigos, pero mala, perjudicial, y nosiva á la salud, como dicen los Medicos.
Ojos de Agua.	El del Cerro del Coba escasisimo, y de la propria calidad que la antecedente.
	Yden del que llaman agua Bonita; cuya cantidad en Verano serà la de dos reales, de la propria calidad que la del rio.
Riachuelo de Vsuco.	Su introducion en el de Xalapa facil, y de reducido costo; lleva 7. pesos, y en Verano quedarà la mitad, y de la propria calidad.
Riachuelo de Vstena.	Ympossible su introduccion.
Riachuelo del Chaguite.	Yden como el antecedente; lleva 25. pesos en Invierno, y quedarà la mitad en Verano.
Su destino.	Podrà servir para algun molino, ò molinos.
Aguas Terrales.	Se hallan á 4. leguas de distancia.
Perjuicios que puede ofrecer la translacion.	Es constante, y manifiesto el que se causará especialmente à los reducidos cañaverales del Pueblo.
Frutos.	Trigo escasamente, y á mucho costo, pues sale cada fanega á tres pesos y medio.
	Maiz algo mas abundante, pero igualmente mui escaso para el abasto.
Disposicion para mayores siembras	Reducida, y de modo alguo suficiente, y por consiguiente preciſſo el socorro de Totonicapam, Quesaltenango, y para maiz de Canales.
Frutas	Mui reducidas, ò ningunas, y no merecen lamenor atencion.
Montes.	Abundantes para el gasto diario, ò consumo en las casas.
Vejuco, calzonte. y caña.	Suficiente para la construccion de edificios de paja, segunlos testigos, aun que puede ofrecer alguna duda.
Paja.	Mui escasa para los edifiicos, aun que la poca que hai de buena calidad, segun los testigos.

Abun-

Madera para fabricas	Abundante fin duda, y á distancia de dos leguas, especialmente de la de pineria, y de buena calidad.
Pueblos de Indios	Varios, segun dicen los testigos, pero los dos mas immediatos distan á lo menos 4. leguas, y realmente se carece de este ausilio.
Proporcion para situar Pueblos	La á seguran los testigos, pero por lo visto, y reconocido no se encuentra.
Haciendas	Varias, segun los testigos, pero escasas para el abasto de carnes, como se advirtiò, y con precision de valerse de la Costa.
Distancias á estas	Mui considerables, y mui dificiles de superar asi las distancias, como los graves peligros, que ofrecen los rios caudalosos.
Trapiches	Varios, segun los testigos, pero realmente reducidos.
Volcanes	Vno á distancia de 12. Leguas.
Temblores	Sintieronse fuertemente el de San Casimiro año de 751, el de la Santisima Trinidad año de 765, y los de 29. de Julio de 773.
Perjuicios, ó daños	Han causado algunos, como se reconociò en las dos Iglesias, pero no de la mayor consideracion.
Minas	No se hallan descubiertas, ni la pobreza de aquellos vecinos ofrece disposicion.
Distancia al Golfo	La tercera parte menos que á Guatemala.
Dha. à Sonsonate	La misma que à Guatemala, con corta diferencia.
Dha. á Totonicapan	Duplicada con respeto á la que habia á Guatemala.
Dha. à Quezaltenango	La misma proporcionalmente que se hà dicho en la antecedente.
Dha. á la serrania de Canales	Considerable de 26. à 27. leguas quando menos.
Costo del terreno para la trasslacion	Monta 21000 pesos, sin haberse avaluado los trapiches, ni las casas de los Ladinos.

Establecimiento provisional de la Hermita y Mayo 16 de 1774.

Don Juan Gonzalez Bustillo.